## Index of Claims 10594188 Examiner Shin-Lin Chen

Applicant(s)/Patent Under Reexamination
KOLOSSOV ET AL.
Art Unit
1632

✓	Rejected	-	Cancelled
=	Allowed	÷	Restricted

N	Non-Elected	A	Appeal
ı	Interference	0	Objected

CI.	AIM					DATE				
	1	10/10/0000	10/15/0000	00/00/0000	140/40/0000		05/00/0040	08/12/2010	10/04/0040	T00/00/004
Final	Original	+	12/15/2008	06/22/2009 √	10/12/2009	T 1/19/2009 √	U5/22/2U1U √	U8/12/2U1U √		02/02/201   ✓
	2	÷	<b>∨</b>	<b>∀</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>∨</b>	=	<b>V</b> ✓
		÷	<b>∨</b>	<b>∨</b>	<b>√</b>	<b>∨</b>	<b>√</b>	<b>∨</b>	=	<b>V</b> ✓
	3 4	÷	<b>∨</b>	<b>∨</b>	<b>∨</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>∨</b>	=	<b>√</b>
	5	÷	<b>∨</b>	<b>V</b> ✓	<b>V</b> ✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>V</b> ✓	=	<b>V</b> ✓
	6	÷	<b>V</b> ✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>→</b>	=	\ \ \ \ \
	7	÷	<b>V</b> ✓	<b>√</b>	<b>→</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>→</b>	=	\ \ \ \ \
	8	÷	<b>V</b> ✓	· ·	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>		=	· ·
	9	÷	<b>V</b> ✓	<b>√</b>	<b>→</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>→</b>	0	· ·
	10	÷	<b>∨</b>	<b>V</b> ✓	<b>V</b> ✓	<b>∨</b>	<b>√</b>	<b>V</b> ✓		<b>V</b> ✓
	_	÷	<b>∨</b>	<b>V</b> ✓	<b>V</b> ✓	<b>∨</b>	<b>√</b>	<b>V</b> ✓	<b>V</b> ✓	<b>V</b> ✓
	11	÷	<b>∨</b>	<b>V</b>	<b>√</b>	<b>∨</b>	<b>√</b>	<b>V</b> ✓		
	12	÷	<b>∨</b>	<b>V</b> ✓	<b>V</b> ✓	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>V</b> ✓	-	- /
	14	÷	<b>∨</b>						=	
	15	÷	<b>V</b> ✓	-	-	-	-	-	-	-
	16	÷	<b>V</b> ✓	-	-	-	-	-	-	_
	17	÷	·	<u>-</u> ✓	<u>-</u>	<u>-</u> ✓	<u>-</u> ✓	<u>-</u> ✓	=	
	18	÷	· ·	-	-	-	_	_	-	<u> </u>
	19		·	<u>-</u> ✓	<u>-</u>	<u>-</u> ✓	<u>-</u> ✓	<u>-</u> ✓		- -
	20	÷	· ·	· ·	· ·	· ·	· √	· ·	=	· ·
	21	÷	· ·	, /	· ·	· ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	=	· ·
	22	÷	· ·	· ·	· ·	, 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	=	· ·
	23	÷	· ·	· ·	· ·	, 	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, /	=	· ·
	24	÷	· ·	· ·	· ·	·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	, 	=	· ·
	25	÷	· ·	· ·	· ·	·	· √	, 	=	· ·
	26	÷	<b>√</b>	√ ·	√ ·	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	_	<b> </b>
	27	÷	<b>√</b>	√ ·	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	_	1
	28	÷	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	_	<b>1</b> ✓
	29	÷	√ ·	√ ·	<b>√</b>	√ ·	<b>√</b>	<b>√</b>	_	<b>√</b>
	30	÷	· √	· ✓	· ·	· √	·	· ·		· ·
	31	÷	· √	· ✓	· ·	· √	· √	· ·	=	· ·
	32	÷	· √	· ✓	· ·	· √	<i>,</i> ✓	· ·	<u>-</u> ✓	-
	33	÷	· √	-	-	-	<u>-</u>	-	-	_
	34	÷	N	-	_	_	-	-	-	-
	35	÷	N	-	_	-	_	_	_	_
	36	÷	N	_	_	_	-	_	_	<u> </u>

	Application/Control No.	Applicant(s)/Patent Under Reexamination		
Index of Claims	10594188	KOLOSSOV ET AL.		
	Examiner	Art Unit		
	Shin-Lin Chen	1632		

✓ Rejected		-	- Cancelled		N	N Non-Elected			A Appeal		
=	Allowed	÷	Restric	cted	ı	Interf	erence		0	Obje	cted
	•				'						
☐ Claims renumbered in the same order as presented by					icant		□ СРА		] T.C	). 🗆	R.1.47
CLAIM DATE											
	in al Onimin al	0/40/0000	10/15/0000 00/	20/0000 40/4	10/0000	44/40/0000	05/00/0040	00/40	/0010	40/04/0040	00/00/0044

CL	AIM	DATE										
Final	Original	10/13/2008	12/15/2008	06/22/2009	10/12/2009	11/19/2009	05/22/2010	08/12/2010	10/21/2010	02/02/20		
	37	÷	N	-	-	-	-	-	-	-		
	38	÷	N	-	-	-	-	-	_	-		
	39	÷	N	-	-	-	-	-	-	-		
	40	÷	N	-	-	-	-	-	-	-		
	41	÷	N	-	-	-	-	-	-	-		
	42	÷	N	-	-	-	-	-	-	-		
	43	÷	N	-	-	-	-	-	-	-		
	44	÷	N	-	-	-	-	-	-	-		
	45			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	46			✓	✓	✓	✓	✓	✓	<b>√</b>		
	47			✓	✓	✓	✓	✓	0	<b>√</b>		
	48			✓	✓	✓	✓	✓	0	✓		
	49			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	50			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	51			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	52			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	53			✓	✓	✓	✓	✓	-	-		
	54			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	55			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	56			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	57			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	58			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	59			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	60			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	61			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	62			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	63			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	64			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	65			✓	✓	✓	✓	✓	=	✓		
	66			✓	✓	✓	<b>√</b>	✓	✓	<b>√</b>		
	67			✓	✓	✓	✓	✓	=	<b>1</b>		
	68	1		✓	✓	<b>√</b>	✓	✓	✓	-		
	69			✓	✓	<b>√</b>	✓	✓	=	<b>√</b>		
	70	<u> </u>		<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	<b>√</b>	=	<b>√</b>		

U.S. Patent and Trademark Office Part of Paper No. : 20110201